Index of Claims

A	p	р	lic	at	io	n/	C	0	ni	tr	0	ı	N	0	١,

10/624,357

Examiner

Colleen E. Rodgers

Non-Elected

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LUKAS ET AL.

Art Unit

2813

^	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled

Oancened		
Restricted	1	Interference

4	Appeal
0	Objected

																		,		L		
Cla	nim					Date						Cla	im	Γ		_		Date				_
Final	Original	11/1/06	3/15/07	5/24/07								Final	Original			5/24/07						
-	1		-	_		-		-	-	_	'		51.	H	_	1	-	\vdash	\vdash		\vdash	┢
		\vdash		┝	 			-		-			52			1	-		-	-		-
	3	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash			53	Н		1		┢				一
	4			_		-							54	П		1		Т				r
	5												55	П		1						T
	6	Т											56	П		7						T
	7												57	П		1					Г	
	8												58	П		7	Γ		Г			Γ
	9												59			7						
	10												60			7						
<u> </u>	11	<u></u>				L	<u> </u>	L_		L			61	Ш		7	L	L	L			L
<u> </u>	12					ļ							62									L
	13	_	_		_	_		_	_	ļ			63				_	_	_	_		L
<u></u>	14		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_		ļ	1		64	Ш			L.	L				L
ļ	15	<u> </u>							_	_			65					ļ	<u> </u>			L
ļ	16	ļ	L_		<u> </u>	ļ	ļ		<u> </u>	<u> </u>	'		66				<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L
<u> </u>	17	<u> </u>	<u> </u>		_	_		-	_	╙			67	Н			<u> </u>		_		<u> </u>	L
	18	-	<u> </u>	-	<u> </u>	┡		_	<u> </u>	_	ł		68	_	-			<u> </u>	<u> </u>		\vdash	Ļ
	19							├—		-			69		_		├	-			-	┞
-	20	⊢		<u> </u>	⊢	┢	┝	┡	⊢	┢	ł		70 71			┡	⊢	⊢	-	-	⊢	┞
	21			-	├-	├	-	├			ł				_	├	-	 	-	├		╀
	22	-	-		├-	-			-	-	┨		72	-		-	├	├	├	├	\vdash	╁
-	24	 		├	├	┢	-	-		┢	ł		74	-	-	├─	-	╁	╁	├	-	╁
-	25	\vdash	-	-	╁	┢	-	H		┢	ł		75		-	┢─	┢	┢╌	╁	-	┢	╁
\vdash	26	\vdash	H	\vdash		\vdash				┢	ł		76	\vdash	\vdash	\vdash	┢	 	╁	\vdash	┢	t
	27	╁	┢	\vdash	┢		-	┢	-	 	t	<u> </u>	77		┢	-	†	\vdash	╁┈╴		┈	┢
	28	 	 	-	 		-			 	1		78		-		†	 	 	1	 	t
	29	\vdash	\vdash	\vdash	1	_	\vdash		Т	1	1		79		_	_	<u> </u>	⇈	一	\vdash	\vdash	T
	30	₹	1	1	ऻ	†	\vdash		_	†	1	<u> </u>	80	1	\vdash			\vdash	Г	\vdash	Т	T
	31	1	1	1							1		81	П	Г			T	Г		Г	T
	32		Г		1						1 .		82									Г
	33		Г						Г		1		83	Г			Π		Г		Г	T
	34]		84									Π
	35		\Box								1		85	\Box			L	Ĺ				Ĺ
	36	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	L		L	L	1	<u> </u>	86	$oxed{\Box}$	<u> </u>	L	L	<u> </u>	Ĺ	L		L
	37	ļ.,	<u> </u>	1.	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	L	1	ļ	87	L.	L	_	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	L
<u></u>	38	1	1	1	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	1	<u> </u>	88	\sqcup	L.	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\perp
ļ	39	1	V	1	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	1		89	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	╙	<u> </u>	L
<u> </u>	40	1	1	<u> </u>	┡	_	┡	<u> </u>	┞_	┡			90	┞-		<u> </u>	⊢	1	<u> </u>		┡	╀
-	41	1	1	<u> </u>	-	1	├	├	-	\vdash	-	ļ	91	├-	<u> </u>	_	 	-	├-	 	Ь—	+
-	42	1	1	1	├	\vdash	 	├	├	\vdash	1		92 93	\vdash	-	-	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
-	44	1	1	\ √	\vdash	1	├	 	\vdash	⊢	1		94	┼			-	-	-	-	\vdash	+
-	45	1	1	 `	├	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		95	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	+
-	46	1	1	┢	-	1-	╁	-	┼	+	1		96	 	├─	-	+-	┼	 	+	 	+
	47	1	V	\vdash	+	1-	\vdash	 	 	1	1		97	 	-	Ι-	\vdash	 	 	-	\vdash	t
-	48	t÷	Ť	1	+	+	\vdash	1	 	+-	1		98	 	 	-	t	 	 	ļ	<u> </u>	t
	49		1	V	\vdash	T	\vdash	 	1	1	1		99		H	H	T		1		\vdash	t
	50	T		V	\vdash			1		t	1		100		Г	Г	T	T	1	T	<u> </u>	T
				—				<u></u>	_		-				_	_		-				-

Cla	Date									
<u>a</u>	Original			5/24/07					1	
Final	į			/24						
-	0			Š						
-	51.	_	-	1		_	-	-		
	51.		-							
	52 53	_		1			\dashv			
	53		H	7	-	_	_			
	54 55									
	55	_		4						
	56 57			7						
L	57			1						
	58	L		7777						
	59			7						
	60			7						
	61 62			1						
	62									
	63	<u> </u>								
	64	Ι –	М	_	М					
	64 65	 	_	-	Н		_		-	-
-	66	 		-	H		\vdash		-	-
<u> </u>	67	-	\vdash	Ι	Н		\vdash			-
	67 68	<u> </u>	H	H	Н	H			H	Η-
	69		┝		-	-				_
	70		H	-	-			-		
-	70 71		-	<u> </u>	Н		_			
	/1	_	_	<u> </u>	_					
	72 73 74	_			<u> </u>				_	
	73		L	Ļ	_	_			<u> </u>	
	74			<u> </u>						
	75 76	_	<u> </u>	L					L	
	76		乚							
	77									
	78 79									
	79									
	80	T	Τ			Г				
	81					Г			Т	
	81 82 83	T	\vdash		Г	Г	\vdash		-	
	83	<u> </u>	 		\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	84	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	
	84 85	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┢┈	-
-	86	\vdash	-	+-	\vdash	-	-	\vdash		-
-	97	-	-	-	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash
-	87 88	├-	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	-	\vdash
-	00	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	89	-	\vdash	⊢	<u> </u>	 	⊢	\vdash		
<u> </u>	90	-		├-	H	<u> </u>	\vdash	-	-	
	91	-	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>		ļ	<u> </u>
	92	<u> </u>	.	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>
	93	<u> </u>	ļ	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
	94	<u> </u>	L_		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
	95	_		_	<u> </u>				<u> </u>	
	96	<u> </u>	L			L	<u>L</u>	L	L_	L
	97			Ĺ	L					Ĺ
	98							L		
	99									
	100		Г	Г	Г	Г			Γ	

Te De De De De De De De	Cla	Date										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148 149 149												
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148 149 149	ā	па										
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 144 144 145 146 147 148 149 149	ا ١	īĝ										
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	0				i						
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101	_	_	Н			\vdash	-		-	
103		107			-						\dashv	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		102	_		-		_		-			
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		103	_		-			Н			\dashv	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149 149		104			H				Н			
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		105	_		H		_		Ь.			
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		106					-	_	-	_	Щ	
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		107	_		_		_		_	_	_	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108	_	_			_	_	_	_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109			L			_				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		_				$oxed{oxed}$			\Box	
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		111	$ldsymbol{ld}}}}}}$					$ldsymbol{ld}}}}}}$				
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		112										
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		113										
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114										
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115										
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117										
120		118	l									
120		119	 			_	_					
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	Ι		T	\vdash	\vdash		Н		Н	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	-		\vdash	\vdash	 		\vdash	 		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	 	_	├─	┢	┝		┢	 		
125		123	-	-	-		-		-	├─		
125		124	-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	-	Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 145 144 145 146 147 148 149		125	-		-	-	-	 -	-	-	\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126		-	-			-	 	├	\vdash	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120		ļ	├	-			┝		Н	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	-	 	-			-	\vdash	_		
131		120		-			-	-	-	-	-	
131		129	 	<u> </u>			├	 	-	-	_	
132		130	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ	
134		131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
134	ļ	132		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
135		133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134		_			_			_	Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	_		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136	L		<u></u>	<u> </u>		_		_		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	137			<u> </u>			L_		_	Ш	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>		<u> </u>		<u></u>					
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139						Ĺ		\Box		
142	L	140	L	L			L	L	L	L		
143					L	L			L	\Box		
144 145 146 147 148 149 149												
145 146 147 148 149		143										
145 146 147 148 149			Г			Γ						
146												
147 148 149			T				T					
148 149					t	\vdash		1				
149				T	i –		T		1		Т	
			\vdash	 	\vdash	 	\vdash	 	 	 	 	
1001	<u> </u>		\vdash	 	+		\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	
	L	130	I	I	!	L	L	I	L	Ц	Ц	